OCT 3 0 1929

EN VENTE CHEZ L'AUTEUR

(Prix du présent fascicule : 2 fr.)

72896

MÉLANGES EXOTICO-ENTOMOLOGIQUES

LIBRARY
MUSEUM OF COMPARATIVE ZOOLOGY
CAMBRIDGE, MASS.

TROISIÈME FASCICULE

(10 Avril 1912)

PAR

MAURICE PIC

OFFICIER D'ACADÉMIE
CHEVALIER DU MÉRITE AGRICOLE
DIRECTEUR DE L'« ÉCHANGE »
CORRESPONDANT DU MUSÉUM DE PARIS
MEMBRE DE NOMBREUSES SOCIÉTÉS SCIENTIFIQUES
DE FRANCE ET DE L'ÉTRANGER

MOULINS
IMPRIMERIE ÉTIENNE AUCLAIRE
ANCIENNE MAISON C. DESROSIERS

1912

Tous droits réservés

LIBRARY
MUS. COMP. ZOOLOGY
CAMBRIDGE, MASS

NOTES SUR CERTAINS GENRES LITIGIEUX

OU PEU CONNUS

Epiteles Newman. Ce genre, qui figurait dans Gemminger et Harold à la fin des Ptinidæ, est aujourd'hui catalogué parmi les Cleridæ (*Col. Catalogus Cleridæ*, p. 4), comme synonyme du genre *Cylidrus* Latr.

Le genre **Synercticus** Newman (catalogué anciennement dans les Ptinidæ) est actuellement placé parmi les Hétéromères, ce qui nous permet de constater que cet ancien auteur n'avait pas un œil très sûr pour établir la place exacte des genres qu'il créait.

On sait aujourd'hui que le genre **Myrmecodes** Mots. = *Myrmecophasma* Bourg., catalogué parmi les Ptinidæ dans le Catalogus Gemminger et Harold, rentre dans le groupe des Malachides ; plusieurs notes ont été publiées dernièrement sur ce genre qui, en outre, a été augmenté de deux espèces nouvelles, je n'y reviendrai pas spécialement ici.

Cosmocerus Sol. Ce genre (changé en *Cerocosmus* par Gemminger), bien qu'il ait été figuré dans le grand ouvrage de Gay et que Solier l'ait décrit en le plaçant dans une famille à part, après les Anobiides, a été faussement interprété par quelques auteurs.

Gemminger anciennement et E. Olivier plus récemment (1), copiant sans aucun doute l'ancien Catalogus, ont placé ce genre dans les Drilini, c'est plutôt un Anobiide. Le genre *Cosmocerus* Sol. est très caractérisé par un ensemble

(1) *Coleopterorum Catalogus* pars. 10, 1910, p. 6.

de caractères dont les principaux sont : antennes flabellées, tête grosse, dégagée du prothorax, armée de fortes mandibules.

Trachelus Sol. Ce genre est très litigieux et la description ne suffit pas à le faire exactement reconnaître. Je n'ai malheureusement pas pu, au Muséum de Paris, retrouver le type de Solier, afin d'assigner à ce genre sa véritable place qui reste ainsi incertaine.

Læmoglyptus Fairm. Ce genre a été placé dans les Drilini, mais sa place me paraît être plutôt près des *Silis* Latr., dont il se rapproche par le prothorax plus ou moins entaillé sur les côtés ; les *Læmoglyptus* sont pour ainsi dire des *Silis* ayant les *antennes flabellées* chez les ♂.

Lyropæus Wat. Dans le premier fascicule du présent périodique j'ai publié, p. 14, une revision du genre *Lyropæus* Wat. à laquelle je renvoie pour la connaissance et l'étude du genre, me contentant de signaler ici l'omission, dans mon étude, de *L. biguttatus* Wat. (*Ann. H. Hist.* (5) V, p. 213) du Malabar, dont voici la diagnose : « Fulvo-ochraceus, opacus, dense brevissime pilosus ; corpore subtus antennarumque articulis apicalibus nigris, singulis elytris gutta fusca notatis. »

Ponyalis Fairm. Fairmaire a décrit (*Ann. Fr.* 1899, p. 623) le genre *Ponyalis*, voisin du genre *Lyponia* Wat., pour une espèce de Chine qu'il a nommée *laticornis*, depuis j'en ai reçu une autre espèce de Formose, que Bourgeois a vue peu de temps avant sa mort et nommée *Gestroi*, voici un court signalement descriptif de cette dernière : Noir et brillant, sur l'avant-corps et le dessus avec les côtés du prothorax parfois un peu roussâtres, cet organe revêtu d'une pubescence espacée d'un gris fauve, impressionné sur le disque et les côtés, presque carré ; élytres assez larges, pas très longs, mats, pourprés, multicostés avec les intervalles transversalement plissés ; antennes très aplaties, longuement dentées ♀, ou subpectinées ♂, à partir du 5e ou 6e article.

Distinct de *P. laticornis* Fairm. par les côtes plus nombreuses et régulières des élytres, le prothorax, etc.

Tetraphalerus Wat. Ce genre a été établi (*Ann. Mag. N. Hist.* 1901, p. 520) pour un curieux insecte de la République Argentine rentrant dans les Cupesides et très caractérisé par sa tête difforme et particulière, celle-ci longue, plus large que le prothorax en arrière, munie latéralement de deux fortes saillies carénées, l'une au bord postérieur, l'autre derrière les yeux, rétrécie en avant et armée de fortes mandibules.

Je possède deux *Tetraphalerus Wagneri* Wat. de tailles différentes, avec 12 ou 17 mill., provenant du Grand Chaco.

Falsoanthocomus Pic. J'ai décrit ce genre tout récemment (L'*Echange*, n° 320, 1911, p. 156) pour une espèce de Madagascar que j'ai appelée *nigricolor*. Ce genre rentre dans les Malachidæ, il se rapproche de *Anthocomus* Er. et a, comme principal caractère distinctif, caractère très net à première vue, les élytres inégaux, en partie comprimés latéralement et munis d'une carène latérale saillante. L'*Anthocomus costipennis* Abeille paraît devoir rentrer dans mon genre qui, en outre, doit être augmenté de l'espèce nouvelle suivante.

Falsoanthocomus cyaneonotatus. Allongé, brillant, éparsément pubescent de gris, testacé avec les yeux et la deuxième moitié des antennes, celles-ci, épaissies à l'extrémité, à l'exception du dernier article clair, noirs ; élytres testacés, ornés d'une fascie transversale antémédiane complète et d'une macule isolée subarrondie antéapicale, celles-ci d'un bleu violacé, ces organes munis d'une côte dorsale sinuée et marqués d'une ponctuation écartée, assez forte ; prothorax dilaté et subanguleux sur les côtés antérieurement, indistinctement ponctué. Long. 3-3,3. Madagascar : Plateau d'Androy (col. Pic).

Diffère de *costipennis* Ab. par la forme plus élargie et la coloration tout autre.

CONTRIBUTION
A L'ÉTUDE DU GENRE « SCARELUS » WAT.

Le genre **Scarelus** Wat., décrit en 1878 (*Trans. Ent. Soc. Lond.*, p. 104), par Waterhouse, a été placé, dans le bel ouvrage du même auteur sur les Lycides du British Museum, entre les genres *Atelius* Wat. et *Libnetis* Wat., il semble caractérisé surtout par la longueur des antennes qui dépassent d'ordinaire beaucoup le sommet des élytres. Ce genre a la tête proéminente, le prothorax de forme trapézoïdale, ou subtrapézoïdale, muni d'une carène médiane complète, les élytres parallèles, ou subparallèles, à côtes distinctes, de 2 à 3, les intervalles marqués d'impressions transversales.

Bien que je ne connaisse pas en nature les deux espèces décrites par Waterhouse, comme celles-ci ont été figurées (Pl. XVIII) dans son ouvrage, je puis les intercaler dans mon présent synopsis, qui comprend, en outre, trois espèces décrites récemment par moi et une autre nouvelle.

La taille des *Scarelus* Wat. est de 5 à 6 mill.

1 Elytres plus ou moins marqués de foncé au sommet. 3
1′ Elytres concolores, d'un testacé-rougeâtre. 2
2 Pubescence dense, voilant la ponctuation ; antennes franchement noires à partir du 3e article. Kina Balu.
Rollei Pic.

2′ Pubescence espacée, ne voilant pas la ponctuation ; antennes plus ou moins brunâtres à partir du 3e article. Ile Banguey. **testaceus** Pic.

3 Elytres largement foncés, ou obscurcis, au sommet. 4
3′ Elytres testacés, à sommet brièvement marqué de noir. Java. **longicornis** Wat.

4 Tête rouge ; premier article des antennes plus ou moins roussâtre, au moins en dessous. 5

4′ Tête foncée ; antennes entièrement foncées. Singapore.
orbatus Wat.

5 Elytres marqués de trois côtes sur le disque et d'un testacé rougeâtre sur leur moitié basale ; prothorax peu rétréci en avant ; pattes plus foncées. Sumatra.
sumatrensis n. sp.

5′ Elytres n'ayant que deux côtes discales, et roussâtres seulement à l'extrême base, foncés sur le reste ; prothorax très rétréci en avant ; pattes brunâtres, ou rousses. Kina Balu, au nord de Bornéo. **bicostatus** n. sp.

Cette dernière espèce, qui fait partie de ma collection, présente une coloration, avec la portion foncée plus étendue sur les élytres, analogue à la précédente espèce, son avant-corps est rougeâtre, l'abdomen foncé, les antennes foncées à base rousse.

Enfin je range encore provisoirement dans ce genre une espèce (**diversicornis** mihi), originaire de Bornéo, qui ressemble tout à fait, par sa coloration, à *bicostatus*, mais avec les élytres entièrement foncés et tricostés et qui paraît très distincte de toutes les espèces du genre *Scarelus*, par les antennes ayant les articles 3 et suivants plus ou moins distinctement anguleux à leur sommet, celles-ci dépassant les élytres d'environ deux articles ; cette espèce offre, en outre, une carène prothoracique longuement et nettement sillonnée au milieu, la première côte des élytres très éloignée de la suture et les côtes rapprochées entre elles.

DESCRIPTIONS
D'ESPÈCES ET VARIÉTÉS DIVERSES

Chauliognathus expansus v. nov. innotatipennis. Elytres dépourvus de macule noire, c'est-à-dire entièrement testacés. République Argentine. — Cette variété, en outre de l'exemplaire que je possède, figure aussi dans les collections du Musée de La Plata.

Chauliognathus transversefasciatus n. sp. (1). Assez étroit, atténué postérieurement, un peu brillant sur l'avant-corps, élytres presque mats, membres foncés, dessous en partie noir, en partie jaune, dessus en partie noir, en partie testacé ou jaune ; tête noire, tachée de jaune en dessous des yeux, assez longue ; prothorax presque carré, jaune avec une macule discale postérieure noire ; écusson noir ; élytres un peu plus larges que le prothorax, pas très longs, atténués et un peu déhiscents à l'extrémité, noirs avec une étroite bande basale, une étroite bande médiane et une macule apicale testacés. Long. 14 mill. Brésil : Minas (E. Gounelle).

Cette espèce, très distincte par la disposition transversale de ses bandes sur les élytres, peut prendre place près de *cardiaspis* Bourg.

Chauliognathus subapicalis n. sp. Assez étroit, atténué postérieurement, presque mat avec l'avant-corps un peu brillant, membres foncés, variablement noir, marqué de jaune en dessous, presque entièrement jaune-testacé en

(1) Toutes les espèces et variétés décrites ici figurent dans ma collection, et dans ma collection seulement, sauf avis particulier.

dessus avec seulement la majeure partie de la tête, l'écusson, une macule au milieu du prothorax et une grande macule avant le sommet des élytres, noirs. Long. 14-17 mill. Brésil : S. Paulo.

Très voisin de l'espèce précédente, forme analogue, mais dessins élytraux différents.

Chauliognathus pallidithorax n. sp. Etroit et allongé, presque mat en dessus, noir avec le prothorax et l'écusson d'un jaune testacé, la tête peu nettement bimaculée de roux entre les yeux, dessous jaune, antennes noires, pattes aussi, à l'exception de l'extrême base des cuisses, qui est jaune. Long. 17-18 mill. Bolivie.

Cette espèce, facile à reconnaître par sa coloration, peut se placer près de *pallidus* Wat.

Silis tananarivanus n. sp. Petit, étroit, subparallèle, brillant, testacé avec les yeux noirs, une ligne frontale obscurcie, les antennes et les tarses maculés de foncé ; tête un peu plus étroite que le prothorax, celui-ci pas très court, à large impression médiane, entaillé latéralement chez ♂ près de la base et muni, en arrière, d'une épine dirigée en avant et un peu recourbée à la pointe ; chez la ♀ le prothorax est simplement subangulé en dessous du milieu, puis faiblement incisé devant la base ; élytres un peu plus larges que le prothorax, parallèles, brillants. Long. près de 6 mill. Madagascar : Tananarive.

Voisin de *limbaticollis* Pic, mais prothorax concolore, de structure différente, tête entièrement testacée, etc.

Silis incostatus n. sp. Petit, un peu élargi en arrière, peu brillant, entièrement noir, élytres à ponctuation ruguleuse, dépourvus de côtes, à rebords relevés ; prothorax transversal, un peu rétréci en avant, orné sur les côtés postérieurs d'une assez forte et large protubérance impressionnée en dessus, élevé sur la base avec un fort sillon médian. Long. 6 mill. Madagascar.

Très voisin de *Sikorai* Pic, mais en différant, en outre de l'absence de côtes aux élytres, par la forme du prothorax.

Dilophotes Shelfordi v. n. rufonotatus. Elytres plus ou moins roux, ou flaves, à la base, sur les intervalles et les côtes. Bornéo. — La forme type présente les côtes seules rousses, ou flaves.

Dilophotes apicalis n. sp. Allongé et étroit, subparallèle, à peine brillant, pubescent de jaune, noir, parties buccales, prothorax sur son pourtour (disque de cet organe plus ou moins obscurci), trois quarts antérieurs des élytres jaunes, antennes et pattes presque entièrement foncées. Tête, avec les yeux, plus large que le prothorax ; antennes assez épaisses ; prothorax plus long que large, arqué en avant, plus ou moins caréné sur le disque, transversalement impressionné postérieurement ; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, faiblement étranglés vers leur milieu, peu fortement tricostulés avec les intervalles médiocrement et multi-ponctués. Long. 5,5-7 mill. Java : Pengalengan (ainsi que les deux espèces suivantes).

Très différent de *Shelfordi* Bourg. par sa coloration et par sa forme plus allongée.

Dilophotes Fruhstorferi n. sp. Allongé et étroit, subparallèle, presque mat, noir avec le prothorax et les deux tiers antérieurs des élytres d'un rouge pourpré, parties de la bouche testacées. Tête, avec les yeux, pas plus large que le prothorax, celui-ci assez court, arqué en avant, caréné sur le disque antérieurement et fortement impressionné transversalement sur la base : élytres un peu plus larges que le prothorax, très longs, subparallèles, nettement tricostés, intervalles multiponctués. Long. 10 mill. Java (ex Fruhstorfer).

Très jolie espèce voisine de la précédente, ayant le prothorax plus large en avant, de coloration plus rouge, avec le sommet des élytres plus largement marqué de foncé.

Dilophotes rubripennis n. sp. Allongé, étroit, subparallèle, presque mat, d'un rouge pourpré en dessous avec parties de la tête, écusson, membres et dessous noirs. Long. 9 mill. Java.

Très voisin de l'espèce précédente, en outre des élytres concolores, en diffère par le prothorax plus fortement arqué en avant et marqué, sur le milieu du disque, d'une fossette très nette de chaque côté de la carène antérieure médiane.

Dilophotes Dohertyi n. sp. Allongé, étroit, subparallèle, à peine brillant, noir avec les élytres testacé-roussâtre à sommet et étroite bordure noirs, mandibules testacées. Long. 6 mill. Malacca (ex Doherty).

Très voisin de *D. apicalis* mihi, mais élytres de coloration différente, à côtes présuturales très raccourcies, prothorax noir, antennes plus épaisses et rétrécies au sommet, etc.

Flabellodilophotes (nov. s.-g. de *Dilophotes* Wat.). Caractères généraux des *Dilophotes* Wat., c'est-à-dire prothorax caréné antérieurement, élytres tricostés, etc., mais antennes particulières, à 3e article large et triangulaire, 4e et suivants longuement flabellés en dessous.

Flabellodilophotes obscurus n. sp. Etroit et allongé, subparallèle, peu brillant, entièrement noir, en partie pubescent de flave. Tête, avec les yeux, plus large que le prothorax ; prothorax assez long, subanguleusement arqué en avant, muni d'une carène médiane discale, fortement ponctué en avant, impressionné de chaque côté en arrière ; élytres à peine plus larges que le prothorax, longs, parallèles, tricostés avec les intervalles multi-ponctués. Long. 5 mill. Bornéo : Brunei.

Par sa coloration foncée, se rapproche de *D. opacus* Wat., mais ce dernier a les antennes simples.

Calochromus vittipennis n. sp. Etroit, subparallèle, noir à reflets un peu verdâtres sur l'avant-corps, brillant, élytres pubescents de flave, noir avec une bande longitudinale discale testacée ; élargie en avant pour garnir presque toute la base et terminée avant le sommet des élytres ; antennes assez épaisses ; prothorax un peu plus étroit que les élytres, sillonné sur le milieu et biimpressionné sur

les côtés ; ponctuation élytrale voilée par la pubescence. Long. 6 mill. Sumatra : Mana-Riang.

Cette jolie petite espèce, très distincte par sa coloration, peut se placer près de *melanurus* Wat.

Calochromus limbatus n. sp. Etroit, subparallèle, vert métallique, élytres à bordure étroite et sommet assez largement foncés, testacés sur le disque et avec une pubescence pourprée ne voilant pas complètement les côtes et la ponctuation ; antennes épaisses ; prothorax un peu plus étroit que les élytres, largement sillonné sur le milieu et inégalement impressionné sur les côtés. Long. 7 mill. Sumatra.

Voisin du précédent, coloration différente avec les élytres moins densément pubescents, le prothorax autrement impressionné, etc.

Calochromus suturalis n. sp. Etroit, subparallèle, atténué postérieurement, un peu brillant, noir avec les élytres à bordure suturale testacée ; antennes épaisses et courtes ; prothorax à peu près de la largeur des élytres, brièvement pubescent de flave, à sillon médian et longue impression latérale, de chaque côté ; élytres avec des traces de côtes, à ponctuation peu marquée. Long. 5 mill. Sumatra : Mana-Riang.

Cette petite espèce, en outre de sa coloration particulière, est plus rétrécie en arrière que les espèces précédentes et ses antennes sont plus courtes.

Ototreta gigantea n. sp. Grand, allongé, parallèle, à peine brillant, pubescent de gris, testacé-roussâtre avec environ le tiers apical des élytres rembruni ; antennes aplaties, assez longues ; prothorax en demi-cercle, un peu plus étroit que les élytres qui sont longs, parallèles, subarrondis séparément à l'extrémité et marqués chacun de deux côtes internes complètes et de deux externes raccourcies. Long. 10 mill. Sumatra.

Cette espèce, très distincte par sa grande taille et sa forme allongée, peut se placer près de *borneensis* E. Oliv.

Zonitomorpha seminigra v. nov. Raffrayi. Elytres noirs, vaguement marqués de roux à la base. Zanzibar (Raffray).

Zonitodema notatithorax n. sp. Assez robuste, atténué postérieurement, brillant, noir avec les élytres d'un vert métallique, l'abdomen et le prothorax testacés, ce dernier orné sur la base de deux macules allongées noires, bord basal également noir. Tête peu longue, à ponctuation forte, avec une trace de ligne médiane lisse ; prothorax presque carré, rétréci en avant, sillonné sur le milieu, à ponctuation assez forte, espacée ; élytres un peu plus larges que le prothorax, peu longs, nettement rétrécis en arrière, densément et ruguleusement ponctués. Long. 10 mill. Afrique : Dar-es-Salaam.

Voisin de *viridipennis* F., distinct, à première vue, par les macules foncées du prothorax.

Nemognatha salaamensis n. sp. Etroit et allongé, subparallèle, peu brillant et éparsément pubescent de flave, noir, avec une tache au-dessus de chaque insertion des antennes, bord postérieur de la tête, prothorax, écusson et abdomen testacés, élytres testacés avec le quart apical noir, plus largement sur les côtés que sur la suture ; tête rugueusement ponctuée, sinuée postérieurement avec les tempes assez saillantes derrière les yeux ; antennes foncées, aplaties ; prothorax transversal, plus étroit en arrière, biimpressionné sur le disque, à ponctuation forte, peu dense ; élytres peu plus larges que le prothorax, longs, faiblement rétrécis au sommet, avec des traces de côtes ; pattes robustes, noires, hanches et base des tibias roussâtres. Long. 12 mill. Afrique : Dar-es-Salaam.

Voisin de *angolensis* Har., mais prothorax immaculé.

Nemognatha angolensis v. nov. binotatithorax. Etroit et allongé, subparallèle, peu brillant, noir avec le bord postérieur de la tête, le prothorax, celui-ci orné de deux petites macules noires discales, et la base des tibias roux, élytres jaunes avec le tiers apical foncé. Long. 9 mill.

Diffère de *angolensis* Har., au moins par la coloration bimaculée du prothorax et la tête non entièrement foncée.

Nemostira tenggerensis n. sp. Un peu allongé, brillant, hérissé de longs poils clairs dressés, testacé-roussâtre avec les antennes, moins les premiers articles roux, les yeux et partie des pattes noirs, ces dernières jaunes à la base et sur le dessus des cuisses ; tête assez robuste, sillonnée sur le vertex ; prothorax peu plus long que large, impressionné de chaque côté et sillonné sur le milieu du disque, transversalement devant la base, à ponctuation fine et espacée ; élytres bien plus larges que le prothorax, subparallèles, rétrécis et subacuminés au sommet, à stries faibles, ponctuées de points plus ou moins gros. Long. 13 mill. Java : Monts Tengger.

Cette espèce, très distincte par la sculpture de son prothorax, peut prendre place près de *sobrina* Borchm.

Nemostira testaceicolor n. sp. Peu allongé, brillant, éparsément pubescent de gris, entièrement testacé avec les antennes et le dessous du corps un peu rembruni. Yeux gris ; tête courte et large, faiblement impressionnée sur le vertex ; antennes longues, grêles, à dernier article de la longueur des deux précédents ; prothorax presque carré, un peu rétréci en arrière, à ponctuation forte et irrégulière, plus ou moins écartée et mélangée de points plus petits ; élytres bien plus larges que le prothorax, longs, subparallèles, faiblement élargis après le milieu et rétrécis ensuite, faiblement strié-ponctués, intervalles larges, en partie ponctués. Long. 8 mill. Sumatra : Bedagei.

Ressemble à *Kannegieteri* Pic avec une ponctuation différente sur l'avant-corps et la coloration tout autre.

Nemostira inpuncticollis n. sp. Peu allongé, brillant, éparsément pubescent de gris, testacé avec les yeux et les antennes noires, parties des pattes et du dessous du corps rembrunis ; tête courte, fortement sillonnée sur le vertex, presque imponctuée ainsi que le prothorax, ce dernier subcarré, impressionné transversalement sur la base ; antennes

grêles, à dernier article presque de la longueur des 4 précédents réunis ; élytres bien plus larges que le prothorax, longs, un peu élargis en-dessous du milieu et rétrécis ensuite, assez fortement strié-ponctués. Long. 9 mill. Sumatra : Mana-Riang.

Voisin, par sa forme, de l'espèce précédente, mais très différent par sa ponctuation tout autre, indistincte sur le prothorax.

Nemostira benitensis n. sp. Peu allongé, brillant, assez robuste sur l'avant-corps, qui est foncé, densément et ruguleusement ponctué ; élytres plus larges que le prothorax, parallèles, atténués à l'extrémité, fortement ponctué-striés, roux ; antennes longues et robustes, à dernier article plus long que les 2 précédents, noires à base roussâtre ; pattes foncées avec la base des cuisses rousse. Long. 9 mill. Congo : Benito.

Très voisin de *dichrocera* Borchm., forme analogue mais coloration plus foncée sur l'avant-corps, yeux plus grands, etc.

Nemostira villosa var. nov. malaccana. Roux avec la presque totalité des pattes et les antennes, sauf la base rousse, foncées, forme élytrale un peu plus élargie que d'ordinaire Long. 16 mill. Malacca : Pérack.

Nemostira atricolor var. nov. pallidior. Testacé sur le dessus du corps, dessous du corps, pattes, moins la base des cuisses, et antennes rembrunis. Sumatra : Mana-Riang. Distinct par la coloration générale testacée.

Nemostira striatipennis n. sp. Allongé, rétréci aux deux extrémités, brillant, noir de poix avec les antennes, moins le 1er article, et tarses en partie roussâtres, finement et éparsément ponctué sur l'avant-corps ; prothorax plus long que large, sinué latéralement ; élytres fortement strié-ponctués, longs, subparallèles, atténués à l'extrémité ; antennes courtes, grêles, à dernier article de la longueur des deux précédents. Long. 15 mill. Madagascar.

Très voisin de *morosa* Frm. mais distinct, à première vue, par les élytres plus distinctement striés.

Nemostira bruneiensis n. sp. Peu allongé, brillant, testacé, avec l'abdomen rembruni et les élytres d'un noir métallique ; tête presque aussi large que le prothorax, marquée d'une impression entre les yeux ; prothorax subtransversal, à ponctuation espacée plus forte en arrière ; élytres bien plus larges que le prothorax, pas très longs, atténués à l'extrémité, fortement strié-ponctués. Long. 2 mill. Bornéo : Brunei.

Voisin de *foveifrons* Pic, tête autrement impressionnée, prothorax un peu plus large, etc.

Lystronychus nigronotatus n. sp. Assez robuste et peu allongé, presque mat, hérissé de longs poils dressés, noir, fortement et densément ponctué sur l'avant-corps avec le prothorax, assez transversal ; élytres bien plus larges que le prothorax, assez longs, atténués à l'extrémité, non striés mais munis de rangées de points faibles, roux et marqués sur le milieu du disque, d'une macule noire isolée, plus rapprochée de la suture que du bord externe ; antennes longues, insensiblement épaissies à l'extrémité, pattes longues. Long. 12 mill. Brésil : S. Paulo.

Cette espèce, très distincte par sa coloration élytrale particulière, peut prendre place près de *pulchellus* Saund.

Lystronychus punctovelutinus n. sp. Petit, peu allongé, hérissé de longs poils dressés, noir, fortement et densément ponctué sur l'avant-corps avec le prothorax assez transversal ; élytres bien plus larges que le prothorax, peu longs, courtement rétrécis au sommet, non striés, à ponctuation en partie irrégulière et espacée, ces organes, d'un noir plombé, marqués sur le milieu du disque d'une tache subarrondie noire veloutée ; antennes assez longues, insensiblement épaissies à l'extrémité ; pattes moyennes. Long. 7-8 mill. Brésil et Bolivie.

Cette espèce, très distincte par sa coloration élytrale, peut se placer près de *equestris* Latr.

Lytronychus inæqualis n. sp. Petit, peu allongé, hérissé de longs poils dressés, noir avec les élytres vaguement roussâtres, inégaux, à gibbosités prescutellaires flanquées en arrière d'une dépression transversale ; prothorax transversal, densément ponctué, denticulé sur les côtés postérieurs ; antennes longues, subfiliformes ; pattes moyennes. Long. 6 mill. Brésil : Blumeneau.

Très distinct de l'espèce précédente par les dentelures du prothorax et la sculpture des élytres.

Xystrophus multiguttatus n. sp. Petit, assez large, hérissé de longs poils dressés, presque mat, noir avec partie du dessous du corps et la base des cuisses roux, élytres d'un testacé roussâtre, à suture en partie foncée, ornés de nombreuses petites macules et de deux plus grosses discales, avant et après le milieu, noires ; prothorax densément ponctué, transversal, denticulé sur les côtés postérieurs. Long. 6 mill. Bogota.

Espèce des plus distinctes par sa coloration élytrale, pouvant se placer dans le voisinage de *nigropictus* Kirsh.

Xystropus Leseleuci n. sp. Robuste, assez court, noir bronzé brillant, hérissé de longs poils dressés et revêtu d'une pubescence grise, en partie disposée en mouchetures sur les élytres, élytres ornés, en outre, d'une fascie antérieure subarquée et d'une macule postmédiane discale, parfois peu distincte, rougeâtres ; antennes nettement épaissies à l'extrémité ; pattes robustes foncées avec l'extrême base des cuisses parfois rousse. Long. 7-8 mill. Colombie.

Encore une espèce à dessins élytraux particuliers, à placer près de *breviusculus* Makl.

Prostenus viridipennis n. sp. Brillant, robuste, avant-corps densément ponctué et bleuâtre ainsi que le dessous et les membres, le prothorax étant très transversal ; élytres courts et assez larges, subparallèles, courtement rétrécis au sommet, finement strié-ponctués, d'un vert métallique ; antennes bleutées, longues, à derniers articles

très aplatis ; pattes bleutées, longues avec les cuisses légèrement claviformes. Long. 10 mill. Brésil : S. Paulo.

Cette espèce, qui paraît voisine de *amplicollis* Frm., est très distincte par la coloration verte de ses élytres.

Prostenus brevipennis n. sp. Robuste, relativement court et large, noir presque mat et densément ponctué sur l'avant-corps avec le prothorax transversal ; élytres courts et larges, courtement rétrécis au sommet, d'un bleu métallique, à rangées de points assez forts, avec quelques autres intermédiaires ; antennes bleutées, longues, à derniers articles très aplatis ; pattes bleutées, longues avec les cuisses légèrement claviformes. Long. 11 mill. Paraguay.

Voisine par sa forme de l'espèce précédente avec une ponctuation et une coloration élytrale différentes.

Falsomycterus argentinus n. sp. Assez allongé, subparallèle, un peu brillant, noir de poix, parfois roux par places, antennes, pattes et tarses testacés, pattes plus ou moins obscurcies, ou rousses, corps revêtu d'une pubescence squamuleuse allongée et espacée d'un gris jaunâtre. Tête relativement grosse ; antennes à trois derniers articles distinctement épaissis ; prothorax robuste, nettement arqué sur les côtés, angles postérieurs marqués ; écusson densément pubescent de gris ; élytres peu plus larges que le prothorax, relativement longs, atténués postérieurement ; tibias antérieurs longuement bimucronés au sommet interne avec le sommet apical externe modérément prolongé. Long. 5 mill. Rép. Argentine : Rio-Parana.

Voisin de *diversipes* Pic, forme plus robuste, prothorax plus transversal, angle apical externe des tibias antérieurs moins prolongé, etc.

Physcius fasciatus n. sp. Allongé, subparallèle, brillant, pubescent de gris, testacé, rembruni sur le milieu de la tête et les côtés du prothorax, ce dernier presque carré, biimpressionné sur le disque ; élytres un peu plus larges que le prothorax, noirs avec deux grandes macules jaunes allongées, longitudinales, l'antérieure plus longue

(offrant ainsi une fascie transversale postmédiane noire) ; dessous du corps plus ou moins foncé, pattes testacées. Long. 2.5 mill. Guadeloupe.

Voisin de *maculatus* Pic, prothorax moins transversal et testacé, élytres foncés au sommet, etc.

Catapiestus tonkineus n. sp. Subparallèle, assez fortement atténué en arrière, brillant, noir en dessus, en partie noir de poix en dessous ; prothorax transversal, faiblement arrondi et fortement crénelé sur les côtés, à ponctuation forte et plus ou moins rapprochée sur les côtés, fine et espacée sur le milieu, marqué d'un assez large sillon médian peu profond et, de chaque côté, d'une impression nette subarrondie. Elytres un peu plus larges que le prothorax fortement ponctué-striés ; antennes peu élargies sur les derniers articles ; cuisses antérieures faiblement dentées vers le milieu, tibias assez courts et arqués. Long. 15 mill. Tonkin : Lang Son.

Voisin de *crenulicollis* Frm. (d'après le type étudié au Museum de Paris), mais prothorax plus fortement crénelé, tête moins anguleuse derrière les yeux et sillon médian du prothorax moins accentué.

Catapiestus indicus v. nov. Molleri. Un peu brillant, noir de poix en dessus avec l'écusson, le rebord du prothorax et le dessous roux, tête et prothorax densément ponctués, ce dernier très transversal, faiblement crénelé sur les côtés, marqué d'un sillon longitudinal distinct et, de chaque côté, d'une faible et courte impression, avant-corps notablement plus étroit que les élytres qui sont largement ponctué-striés ; cuisses antérieures sans dent distincte. Long. 13 mill. Indes : Tukvar.

Diffère de *indicus* Frm. par l'aspect légèrement plus brillant, l'écusson plus petit et la sculpture du prothorax un peu différente.

Blapida lineata n. sp. Assez large, roussâtre en dessous, jaune à reflets vert d'olive en dessus avec l'écusson foncé, les élytres jaunes avec des lignes verdâtres sur les

stries ponctuées et la pointe apicale foncée, ces organes sans impressions marquées ; antennes foncées, à base roussâtre ; pattes rousses ou jaunâtres, avec le sommet des cuisses et tarses plus ou moins obscurcis. Long. 22-25 mill. Brésil : Mendes. — Voisin de *Pertyi* Cast.

Blapida subcærulea n. sp. Etroit, noir à reflets bleutés sur l'avant-corps, l'écusson, le dessous et les membres, élytres roux avec la suture et les épines apicales d'un noir bleuté, ces organes étroitement strié-ponctués et dépourvus d'impressions. Long. 19 mill. Brésil : Goyaz.

Cette espèce, très distincte par sa coloration et sa forme étroite, peut se placer près de *castaneipennis* Champ.

Blapida angusticollis n. sp. Etroit, noir à reflets olivâtres avec les élytres métalliques, d'un vert un peu cuivreux, ces organes fortement striés, munis d'épines apicales pas très longues, Long. 17 mill. Rép. Argentine.

Cette espèce, très voisine de la précédente par sa forme étroite, s'en distingue, en outre de la coloration, par le prothorax plus étroit et très finement ponctué, les élytres à stries plus profondes et sans ponctuation nette.

Dendroides madurensis n. sp. ♀ Assez allongé, déprimé, brillant, pubescent de flave, testacé avec l'abdomen, les yeux et les antennes noires, ces dernières avec les premiers articles en partie roux, grêles, à articles 4 et suivants de plus en plus longuement dentés, ou subflabellés, à leur extrémité ; tête un peu plus étroite que le prothorax, yeux grands, assez écartés ; prothorax peu large, subarrondi sur les côtés, multiimpressionné en dessus, à ponctuation fine et dense ; élytres bien plus larges que le prothorax, assez longs, subparallèles, très faiblement costulés, à ponctuation fine et dense. Long. 13 mill. Indes : Madura (coll. Pic).

Espèce bien distincte par sa coloration et sa forme déprimée, pouvant prendre place près de *bicolor* Newm.

Apatophysis tonkinea n. sp. ♂. Relativement étroit et allongé, peu brillant, noir, avec les élytres un peu fauves,

revêtu d'une fine pubescence soyeuse jaunâtre. Tête, avec les yeux qui sont très saillants et gros, débordant le bord antérieur du prothorax; antennes relativement grêles, un peu aplaties, plus longues que le corps ; prothorax plus long que large, étroit en avant, inégal, tuberculé et impressionné sur le disque, muni, de chaque côté, d'une gibbosité émoussée ; élytres bien plus larges que le prothorax, un peu rétrécis à l'extrémité, subtronqués au sommet, à rebord sutural élevé, très finement ponctués ; pattes grêles. Long. 20 mill. Tonkin, environs de Lang-Son.

Cette espèce, très distincte à première vue par sa forme étroite et allongée jointe à la structure de son prothorax, peut se placer dans le voisinage de *montana* Gah.

Necydalis indica n. sp. Etroit et allongé, brillant, noir avec l'abdomen, les pattes, sauf les tarses obscurcis, testacé-roussâtre, élytres testacés à large bordure apicale noire. Tête plus large que le prothorax, celui-ci étroit, faiblement gibbeux sur les côtés, sillonné au milieu, orné antérieurement et postérieurement d'une bande de poils jaunâtres ; antennes noires, dépassant le milieu de l'abdomen, à 1er article très épais, les autres grêles ; élytres un peu plus larges que le prothorax et courts, médiocrement ponctués, impressionnés sur le disque. Long. 16 mill. Indes : Murree.

Peut se placer près de *sericella* Gglb., qui ne m'est pas connu en nature.

Anaches Gahani n. sp. Assez étroit, subcylindrique, un peu atténué postérieurement, faiblement resserré avant le sommet des élytres qui est tronqué et faiblement échancré, noir de poix, ou fauve, revêtu d'une pubescence en partie grise, en partie fauve avec les élytres offrant, avant leur sommet, une bande transversale blanche distincte, plus large sur les côtés. Tête de la largeur du prothorax, inégale sur le vertex ; antennes grêles, de la longueur, ou presque, du corps, rousses et faiblement annelées de gris ; prothorax court, en partie inégal et irrégulièrement ponctué sur le disque, faiblement rétréci à ses extrémités ; élytres bien plus

larges que le prothorax, assez longs, à ponctuation irrégulière, parsemée de quelques granules brillantes, ornés chacun de deux fascicules de poils noirs, l'un en dessous de l'écusson assez près de la suture, l'autre avant le sommet près de la fascie blanche et très rapproché de la suture ; angle apical externe large et fasciculé de noir ; pattes à pubescence variée, grise ou fauve et ornées de poils blancs, épars. — Long. 14-15 mill. Chine méridionale : Yunnan. — Voisin de *dorsalis* Pasc.

Je dédie cette nouveauté à M. Gahan, un de nos grands spécialistes pour l'étude des Longicornes exotiques et à qui je dois, à l'occasion, quelques précieuses indications ou déterminations.

Colobapsis notatithorax n. sp. Modérément large et peu long, brillant, hérissé de poils épars dressés, testacé-roussâtre sur le dessus avec une petite macule sur le vertex, une autre sur le milieu du prothorax, une troisième sur le milieu des élytres, enfin une quatrième allongée sur les épaules, noires, dessous noir avec l'abdomen testacé et la poitrine marquée de testacé ; antennes noires, à 2e article roussâtre ; pattes noires, sommet des cuisses postérieures et base des tibias postérieurs roux ; prothorax muni, sur les côtés postérieurs, d'un fort tubercule, à peine ponctué ; élytres un peu plus larges que le prothorax, faiblement étranglés près de la base, pas très longs, subtronqués au sommet, à ponctuation espacée, plus forte en avant. Long. 10 mill. Congo : Benito.

Paraît voisin (ex description) de *centromaculata* Jac. et en différer au moins par l'avant-corps maculé de noir.

Moulins. — Imp. Et. Auclaire.

TITRES DES ARTICLES
CONTENUS DANS LE TROISIÈME FASCICULE

	Pages
Notes sur certains genres litigieux ou peu connus.	1
Contribution à l'étude du genre *Scarelus* Wat.	4
Descriptions d'espèces et variétés diverses.	6